Notice d'utilisation des radiateurs avec régulation intégrée

en verre avec cadre en alu de 3 cm brossé, ou en aluminium dans les couleurs du RAL avec supplément ou sans cadre.

Merci de votre confiance pour cet achat,

Vous venez de faire l'acquisition d'un radiateur par infrarouge High Tech et innovant FIRST HEATING de la société IRL France.

C'est un radiateur de grande qualité garantie 5 ans.

Les chauffages infrarouges sont des éléments chauffants qui fonctionnent selon le principe du rayonnement infrarouge. Ils chauffent tout en étant peu gourmands en énergie et vous donneront une chaleur douce et agréable.

Vous garderez ce chauffage pendant des années si vous suivez bien les instructions de montage, l'utilisation conseillée et le soin qui est à leur apporter.

A la fois écologique et économique, cet appareil contribue de manière significative à la protection de l'environnement. Il ne fonctionne pas selon le principe de chaleur par convection, mais par ondes de chaleur. Lors de sa mise en service, les corps froids (mobiliers, murs, plafonds et sols) seront préalablement préchauffés.

Lisez attentivement le présent mode d'emploi et suivez les instructions relatives à la sécurité. Ce mode d'emploi vous aidera à bien utiliser l'appareil. Gardez-la à votre portée et ne donnez pas votre appareil à un tiers sans lui fournir la notice.

Instructions de base

Les chauffages infrarouges FIRST HEATING commercialisés par la société IRL France sont conçus et utilisés pour être fixés aux murs et aux plafonds selon les modèles.

Pour une utilisation convenable, il est nécessaire de veiller au respect de toutes les informations qui sont dans la notice d'emploi.

- N'utilisez pas le chauffage à l'extérieur, n'exposez pas les radiateurs à l'eau ou à une très forte humidité.

La non-observation de ces instructions pourrait être préjudiciable aux personnes, aux animaux et à l'environnement.

Précautions à prendre (pour enfants et personnes aux facultés intellectuelles altérées)

- Ne laissez jamais des enfants ou des personnes aux facultés intellectuelles altérées sans surveillance en présence d'un chauffage électrique, sauf s'ils sont en présence de personnes qui savent comment utiliser des appareils électriques.
- Surveillez les enfants lorsque ceux-ci sont en présence d'un appareil électrique.
- Ne laissez pas jouer les enfants avec des sacs plastiques, ils peuvent s'étouffer.

Sécurité électrique

- Ne raccordez l'appareil qu'au courant monophasé de 220-230 volts V~, 50 Hz.
- La prise doit être facilement accessible pour débrancher l'appareil en cas de besoin.
- ATTENTION : ne branchez pas l'appareil si le verre est abîmé, adressez-vous à votre revendeur.
- Ne tirez pas sur le câble électrique.

- N'intervenez pas sur l'appareil de votre propre initiative, le câble d'alimentation ne doit pas être remplacé, renvoyer le éventuellement au fabricant pour réparation.
- Mettez l'appareil hors tension lors d'un nettoyage.
- Faites en sorte que vous ne puissiez pas toucher au branchement électrique de l'appareil lorsque vous êtes dans la douche ou la baignoire.
- Respectez les distances de sécurité de 60 cm de distance d'une douche, d'une baignoire, d'une piscine.
- Attention : dans une pièce humide, faites installer l'appareil par un électricien agrée.
- Pour un montage parfait, nous vous conseillons de consulter un électricien qui connaît et respecte les règles de sécurité en vigueur en France.

- **Attention :** ne recouvrez pas l'appareil avec des objets et ne vous servez pas de l'appareil pour y poser des vêtements ou autres objets à sécher, ne coller pas d'autocollants sur les surfaces chauffantes et ne tapissez pas les surfaces chauffantes, pour éviter toute surchauffe.
- Les distances entre l'appareil et les autres objets doivent être de 50 cm pour un objet situé en face du radiateur, de 10 cm pour un objet placé sur le côté, et pour un objet placé au-dessus. Respectez la distance prévue de 2,5 cm du mur ou du plafond pour avoir une circulation d'air suffisante.

VOUS POUVEZ ACCROCHER LE RADIATEUR HORIZONTALEMENT OU VERTICALEMENT LA POSITION DEPEND AVANT TOUT DU MOTIF CHOISI DANS LE CAS DE TABLEAUX D ART.

Données techniques

Modèle ECO

Avec cadre / Thermostat sans fil / Mural / Câble 2 m

Dimensions en mm	296 x 596	596 x 596	896 x 596	1196 x 596
Puissances en watts	300 à 500 w	600 à 1000 w	900 w à 1500 w	1200 w à 2000 w
Poids	6 kg	11 kg	13 kg	16 kg
Surface chauffée approx. dans une pièce de vie	5 m^2	10 m^2	15 m^2	20 m^2

Modèle BASIC

Avec cadre / Sans interrupteur / Sans thermostat / Plafond (ou mural à minimum 1,80 m du sol) / Câble 2 m

Dimensions en mm	296 x 596	596 x 596	896x 596	1196x596	1496 x 596	1796 x296
Puissance en watts	230 w	500 w	800 w	1000 w	1300 w	800 w
Poids	6 kg	11 kg	13 kg	16 kg	24 kg	9,5 kg
Surface chauffée approx.dans une pièce de vie	4 m^2	8 m^2	13 m^2	16 m^2	21 m^2	13 m^2

Modèle WIST ELEGANT

Sans cadre / Avec interrupteur / Thermostat sans fil / Mural ou plafond /Câble 2 m

Dimensions en mm	330 x 630	592 x 592	892 x 592	1192 x 592	1530 x 630
Puissance en watts	500 w	500 w	800 w	1000 w	1300 w
Poids	5 kg	9 kg	12 kg	17 kg	23 kg
Surface chauffée approx.dans une pièce de vie (salon, cuisine)	8 m^2	8 m^2	13 m^2	16 m^2	21 m^2

Composition:

Le radiateur pour mur ou plafond est constitué d'un coffre dans lequel se trouve une nappe de silicone, l'élément chauffant est composé d'un tapis en silicone et caoutchouc, conducteur de chaleur. Ce qui assure une durée de vie plus longue à votre radiateur que d'autres radiateurs couramment utilisés.

Il est fermé par une plaque de protection en verre, le dos du radiateur est en aluminium, ce radiateur à un cadre de 3 cm d'épaisseur en aluminium.

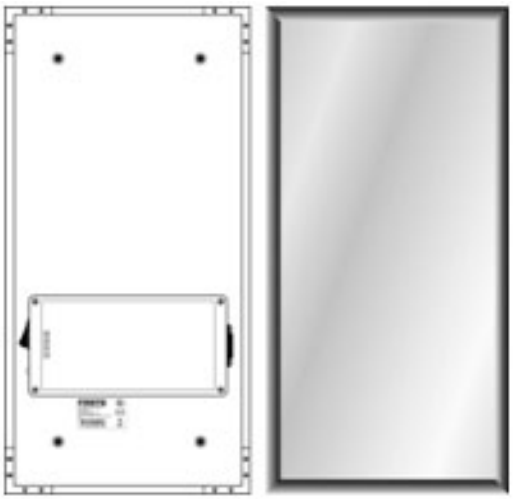
Le verre a un degré d'émissivité très important, d'où les performances exceptionnelles de ces radiateurs. Vous pouvez choisir un radiateur en verre blanc, noir, brillant ou mat pour utilisation tableau noir. Vous pouvez aussi choisir un radiateur d'art dans la sélection, ou un radiateur personnalisé. Nous laissons place à votre imagination.

Le radiateur est équipé d'un récepteur sans fil / émetteur en liaison avec le thermostat. 10 radiateurs peuvent être régulés par un thermostat. Le corps de chauffe de l'appareil a un cadre en aluminium et une plaque arrière avec une isolation à la chaleur directe.
La fréquence du signal est de 433,92 MHz.
Les options de régulation peuvent être définies pour le contrôle temporaire simple, haut / bas, un peu comme avec un thermostat classique avec des options de chauffage qui sont programmés par heure / jour / etc.
Les fonctions : Marche / Arrêt et hystérésis peuvent être réglées, la température et la consommation d'énergie sont surveillées grâce au système de contrôle PI.

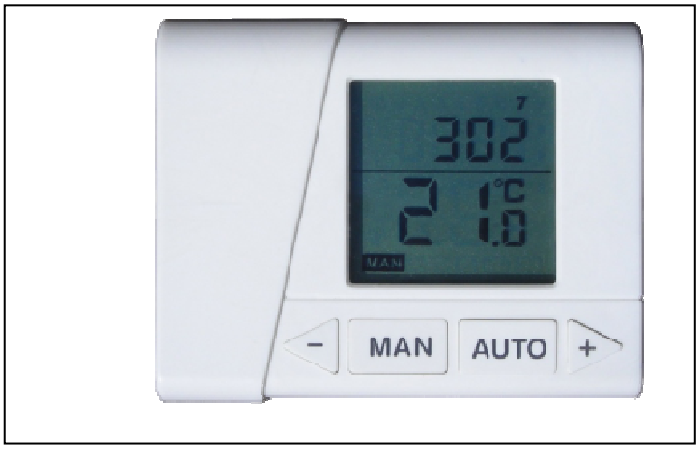
Les radiateurs utilisent une puissance variable, selon les besoins en chauffe, par exemple 1500 watts est une température de départ qui est abaissée ensuite selon la situation à 750 watts, ce qui vous permet de faire des économies importantes. Des programmes de chauffage (jour / nuit, par heure / jour de semaine, etc.) peuvent être choisis.

Montage des radiateurs infrarouge:

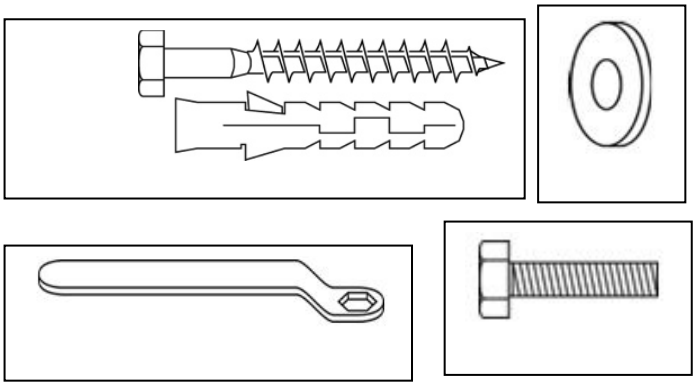
Radiateur avec récepteur



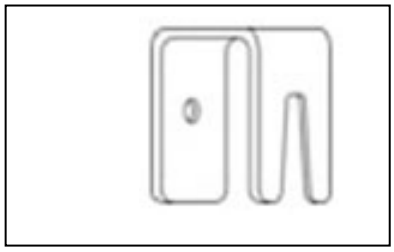
Emetteur sans fil



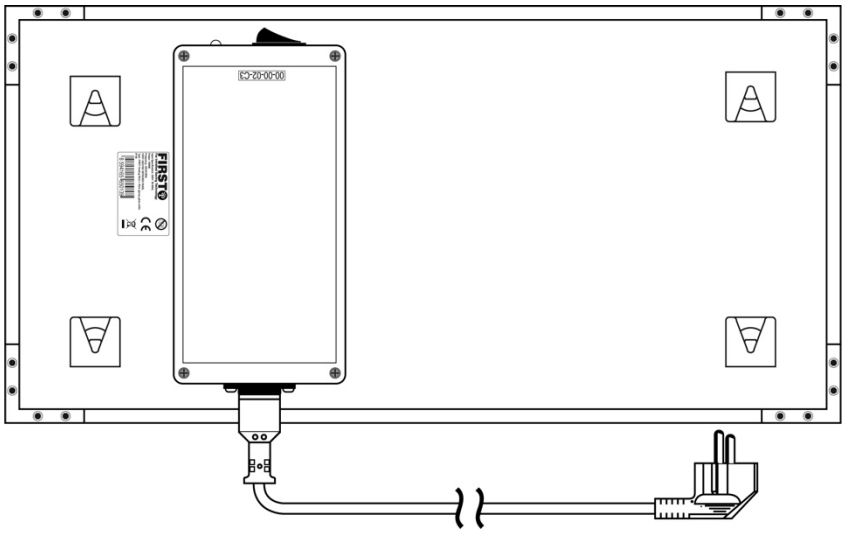
Vis et cheville



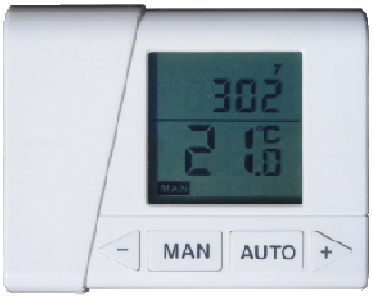
Patte de fixation



Description des radiateurs infrarouges avec thermostat intégré.



Description du thermostat



Affichage digital, boutons

1ère rangée jour de la semaine

T8 Programme de chauffage plus de 10 programmes par jour.

Indication du chargement de la batterie, température donnée en Celcus, ou Fahrenheit.

Max =puissance maximale,

Man = mode manuel,

Auto = mode automatique,

Maison = mode maison,

Valise = mode voyage.

Installation :

Le radiateur ne doit pas être placé derrière un meuble ou d'autres objets (voir les notes de sécurité aussi). Du fait de son indice de protection IP (IP50), lors de l'installation dans les salles de bains ou cuisines, le radiateur ne doit être placé dans un endroit, où il serait en contact avec de l'eau.

Une fois, que vous avez déterminé la position la meilleure pour votre radiateur, souvent à 1 mètres, 1 mètre 50 cm du sol, nous vous prions de suivre ces étapes :

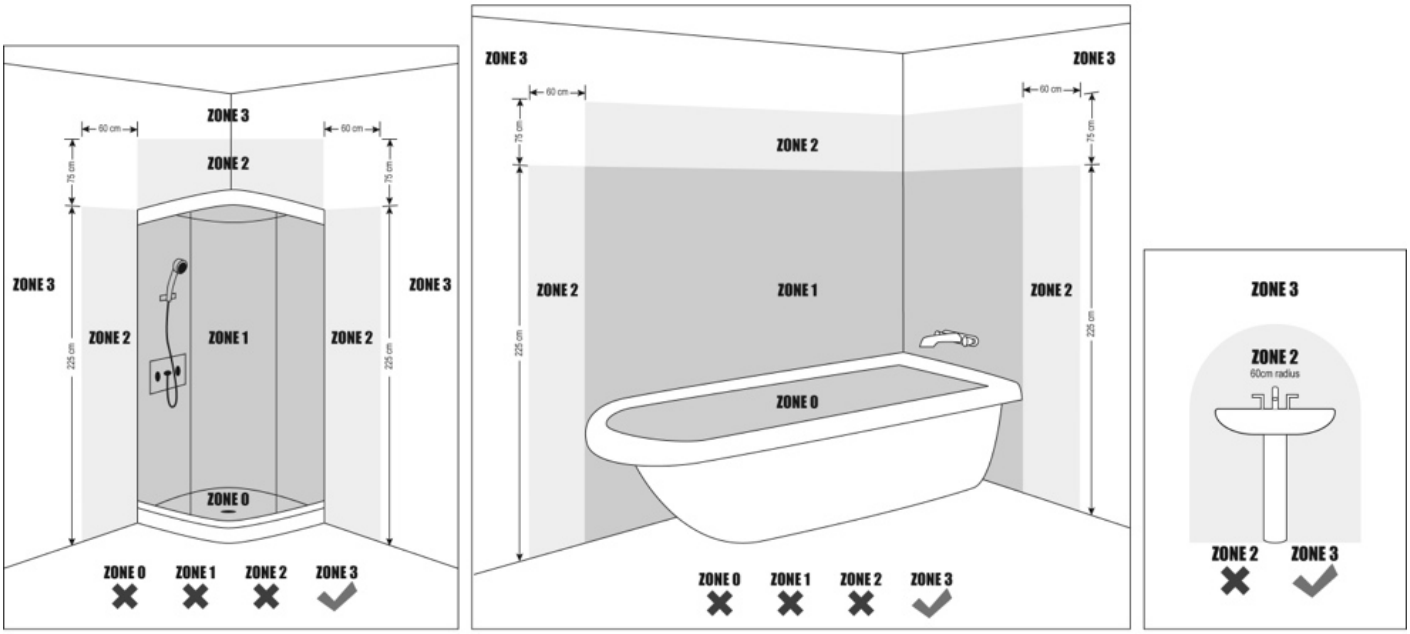
Étape 1: Placez le gabarit de montage sur le mur, assurez-vous qu'il est de niveau, et marquez les 4 emplacements des trous pour les chevilles et les vis de montage. Vérifiez qu'il n'y a pas de câbles électriques dans le mur à l'endroit où vous percez. Il est également conseillé de choisir un emplacement pour le panneau où il n'y a pas de teneur en métal ou de câblage électrique de moins de 10 cm à partir du boîtier en plastique des composants électroniques.

Étape 2: Utilisez un foret adapté au type de matériau du mur. Pour béton / briques des murs, utilisez une perceuse avec un diamètre de 8mm.

Étape 3: Mettre les chevilles dans les trous et fixer les vis jusqu'à ce que la tête de chaque vis dépasse d'environ 1 cm du mur. Faites attention aux vis soit pour béton, Placoplatre ou brique. En cas de doute, s'il vous plaît nous vous prions de demander l'aide d'un professionnel.

Étape 4: Accrocher le panneau à l'aide de ses supports de montage sur les vis, puis fermez les 2 onglets de sécurité pour une sécurité accrue. Assurez-vous que le câble d'alimentation ne croise pas la face arrière. Cela pourrait dans certains cas perturber et entraîner une plus faible portée en distance de signaux entre le thermostat et le radiateur infrarouge.

Étape 5: Retirez le couvercle arrière du thermostat, puis retirez le papier qui sépare la batterie de son terminal de contact (+). Replacez le couvercle et fixez-le avec la plus petite vis fournie dans le sachet de vis de montage. Branchez le cordon d'alimentation du panneau dans une prise murale standard.



Veuillez respecter les volumes de sécurité dans les salles de bains selon les schémas ci-joint.

Les radiateurs FIRST HEATING sont certifiés :

Normes de sécurité: EN 60335-1 EN 60335-2-30 EN 60730-1 EN 60730-2-9, EN 50366
Champ électromagnétique faible: EN 61000-6-3, EN 55014-, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 5014-2
Normes NV :NV n°. 17/2003 Sb. NV n°. 616/2006 Sb

SAS IRL France
19 ZA La Mouscane
82700 MONTECH

Tél: 05.63.31.10.20
Fax: 05.63.31.15.83

IRL france
une onde d'avance...